

**ANALISIS PENGGUNAAN METODE *SPRINGATE* (*S-SCORE*)**

**SEBAGAI PREDIKTOR KEBANGKRUTAN**

**(Studi pada Perusaha *Textile* yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada  
Tahun 2011-2013)**



**SKRIPSI**

Disusun Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-syarat Guna Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Jurusan Manajemen Pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

**Oleh:**

**PUTRI RAHAYU**

**B100120164**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**2016**

## HALAMAN PENGESAHAN

Yang bertanda tangan di bawah ini telah membaca skripsi dengan judul :  
**ANALISIS PENGGUNAAN METODE *SPRINGATE (S-SCORE)* SEBAGAI  
PREDIKTOR KEBANGKRUTAN (Studi pada Perusahaan *Textile* yang  
Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2011-2013).**

Yang disusun oleh :

**PUTRI RAHAYU**

**B 100 120 164**

Penandatanganan berpendapat bahwa skripsi tersebut telah memenuhi syarat untuk  
diterima

Surakarta, 4-Apr-2016

(Dra. W. Mukharomah, MM.)

Mengetahui,



**Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta**

(Dr. H. Triyono, SE, M.Si.)

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **PUTRI RAHAYU**

NIRM :

Jurusan : **EKONOMI MANAJEMEN**

Judul Skripsi : **ANALISIS PENGGUNAAN MODEL *SPRINGATE (S-SCORE)* SEBAGAI PREDIKTOR KEBANGKRUTAN**  
**(Studi Pada Perusahaan Textile Yang Terdaftar Di Bursa**  
**Efek Indonesia (BEI) Pada Tahun 2011-2013)**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan atau gelar dan ijazah yang diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, April 2016

Yang membuat pernyataan,



**PUTRI RAHAYU**

## MOTTO

*Barang siapa yang keluar untuk mencari ilmu maka ia berada di jalan Allah hingga ia pulang*

(HR. Turmudzi)

*Jadikanlah sabar dan shalatmu sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta orang-orang yang sabar*

(Al-Baqarah : 153)

*Kemenangan yang seindah-indahnya dan sesukar-sukarnya yang boleh direbut oleh manusia ialah menundukkan diri sendiri*

(Ibu Kartini)

*Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila telah selesai (segala urusan), maka kerjakanlah (urusan yang lain) dengan sungguh-sungguh*

(Q.S Al Insyirah : 6-7).

*Tidak perlu terburu-buru dalam bertindak, jika menginginkan hasil yang sempurna*

(Penulis)

## **PERSEMBAHAN**

Dengan segala kerendahan hati penulis persembahkan karya kecil ini spesial untuk:

- Ibuku, Ibuku, Ibuku beserta Bapak tercinta yang selalu ada untukku memberikan kasih sayang, pengorbanan dan motivasi yang tiada henti-hentinya.
- Adik-Adikku tercinta yang selalu memberikan semangat untuk berjuang.
- Bapak/Ibu dosen, yang telah membimbing.
- Sahabat-sahabat terkasihku yang selalu ada dan menemaniku selama ini.
- My best part of my life....
- Almamaterku tercinta.

## KATA PENGANTAR



*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta inayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“ANALISIS PENGGUNAAN METODE *SPRINGATE* (*S-SCORE*) SEBAGAI PREDIKTOR KEBANGKRUTAN (Studi pada Perusahaan *Textile* yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2011-2013)”**.

Dalam penulisan Skripsi ini, penulis telah banyak mendapat bantuan yang tulus dan ikhlas dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi ini. Dengan segala kerendahan hati, pada kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih pada berbagai pihak yang telah membantu mulai dari persiapan penulisan hingga selesainya penulisan ini kepada:

1. Bapak Dr. Triyono, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Bapak Dr. Anton Agus Setyawan, SE., M.Si., selaku ketua Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Bapak Drs. Sri Padmantyo, MBA, selaku pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan selama penulis menempuh studi.

4. Ibu Dra. Wafiatun Mukharomah, MM., selaku pembimbing dari skripsi ini yang dengan sabar membimbing dan memberi arahan kepada penulis.
5. Ibu Soepatini, SE., M.Si., Ph.D., dan Bapak Drs. Kusdiyanto, M.Si., serta Bapak Drs. Ma'ruf MM., selaku penguji I, II dan III terima kasih telah memberikan kelancaran dalam ujian skripsi.
6. Bapak dan Ibu dosen Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis selama masa studi.
7. Ibu, ibu, ibu, dan bapak yang telah memberikan dorongan baik moril maupun materiil. Terima kasih untuk semua pengorbanan, kasih sayang, cinta, motivasi, bimbingan, kerja keras dan seluruh hidupnya untukku.
8. Adik-adik ku tercinta Budi Utomo dan Indri Puspitasari yang selalu memberikan semangat untuk tetap berjuang.
9. Sahabatku Bulek Ayuk Priyantini, terima kasih telah bersedia membantu penulis dalam menyelesaikan penyusunan Skripsi ini, terima kasih untuk waktu dan persahabatan selama 4 tahun ini. Terima kasih untuk kebersamaan dan kegilaannya.
10. Sahabat-sahabat keceku Enni, Yaya, Anis terima kasih untuk waktu, kebersamaan dan kegilaannya selama 4 tahun ini.
11. Sahabatku Tika, Lailatul, Amanda, Intan Puspadan yang lainnya terimakasih untuk semuanya.
12. Dua sahabat keceku Anggriawan Yoga Pratama dan M. Dwi Harjono Nurdinah yang telah memberi dorongan untuk penulis.

13. My best part of my life Puput Pamungkas terima kasih untuk bimbingan, motivasi, dan semua yang dengan tulus diberikan kepada penulis.

14. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu atas bantuannya dalam penyusunan skripsi ini.

Dengan selesainya penyusunan penelitian ini, penulis berharap dapat memberikan manfaat yang baik, serta menjadi arahan dalam perjalanan pengetahuan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan penelitian ini masih jauh dari sempurna, maka penulis sangat berterima kasih apabila diantara pembaca ada yang memberikan saran dan kritik yang membangun guna memperluas wawasan penulis sebagai proses pembelajaran diri.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb*

Surakarta, 2016

Penulis

Putri Rahayu.



## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL.....                        | i       |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                   | ii      |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI ..... | iii     |
| HALAMAN MOTTO .....                       | iv      |
| HALAMAN PERSEMBAHAN.....                  | v       |
| KATA PENGANTAR .....                      | vi      |
| DAFTAR ISI.....                           | ix      |
| DAFTAR TABEL.....                         | xii     |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                      | xiii    |
| ABSTRAKSI.....                            | xiv     |

### BAB I PENDAHULUAN

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| A. Latar Belakang.....          | 1  |
| B. Rumusan Masalah .....        | 8  |
| C. Tujuan Penelitian.....       | 8  |
| D. Manfaat Penelitian.....      | 9  |
| E. Sistematika Penelitian ..... | 10 |

## BAB II TINJAUAN PUSTAKA

|   |    |
|---|----|
| A. Landasan Teori .....                           | 12 |
| 1. Laporan Keuangan .....                         | 12 |
| 2. Analisis Laporan Keuangan .....                | 14 |
| 3. Kinerja Keuangan.....                          | 16 |
| 4. Kebangkrutan .....                             | 16 |
| 5. Alat Kebangkrutan Model <i>Springate</i> ..... | 18 |
| 6. Manfaat Prediksi Kebangkrutan.....             | 19 |
| 7. Kerangka Pemikiran.....                        | 20 |
| B. Penelitian Terdahulu.....                      | 21 |
| C. Hipotesis .....                                | 23 |

## BAB III METODE PENELITIAN

|   |    |
|---|----|
| A. Jenis Penelitian .....                             | 25 |
| B. Populasi, Sampel dan Teknik Sampling .....         | 25 |
| 1. Populasi .....                                     | 26 |
| 2. Sampel dan Teknik Sampling.....                    | 26 |
| C. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel ..... | 27 |
| A. Data dan Sumber Data.....                          | 29 |
| B. Metode Pengumpulan Data .....                      | 30 |
| C. Metode Analisis Data .....                         | 30 |

## BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| A. Sejarah Singkat Bursa Efek ..... | 32 |
|-------------------------------------|----|

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| B. Perhitungan Metode Springate ..... | 36 |
| C. Pembahasan .....                   | 46 |

## BAB V PENUTUP

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| A. Simpulan.....                 | 51 |
| B. Keterbatasan Penelitian ..... | 53 |
| C. Saran.....                    | 53 |

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

|  | Halaman |
|--|---------|
| Tabel 1.1    Daftar Perusahaan Listing BEI.....                                    | 26      |
| Tabel 4.1    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Argo Pantes Tbk .....           | 37      |
| Tabel 4.2    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Century Textile Industry Tbk    | 38      |
| Tabel 4.3    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Eratex Djaja Tbk.....           | 39      |
| Tabel 4.4    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Panasia Indo Resources Tbk .    | 40      |
| Tabel 4.5    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Roda Vivatex Tbk.....           | 41      |
| Tabel 4.6    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Sri Rejeki Isman Tbk .....      | 42      |
| Tabel 4.7    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Sunson Textile Manufacturer Tbk | 43      |
| Tabel 4.8    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Tifico Fiber Indonesia Tbk ...  | 44      |
| Tabel 4.9    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Trisula Internasional Tbk.....  | 45      |
| Tabel 4.10    Perhitungan Nilai <i>S-Score</i> pada Unitex Tbk .....               | 46      |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

1. Perhitungan Variabel X1 (WCTA)
2. Perhitungan Variabel X2 (EBITTA)
3. Perhitungan Variabel X3 (EBTTA)
4. Perhitungan Variabel X4 (STA)

## **ABSTRACT**

*The purpose of this study was to analyze the company's bankruptcy in the textile sector by using Model Springate (S-Score) on the textile sector companies listed on the Indonesian Stock Exchange (BEI) 2011-2013. The population in this study are the financial statements of all Textile industry which is already listed on the Indonesia Stock Exchange (BEI) 2011-2013. Selection of the sample is determined by purposive sampling in order to obtain representative samples in accordance with the specified criteria. Data analysis method used is by using Springate. The results of this study indicate that Springate Model can be used to predict bankruptcy. Of the 10 companies that have done the research, there are nine companies that went bankrupt and the first company in good health. Nine companies are PT Argo Pantes Tbk, PT Century Textile Industry, PT Eratex Djaja Tbk, PT Panasia Indo Resources Tbk, PT Roda Vivatex Tbk, PT Sri Rejeki Isman PT Sunson Textile Manufacturer Tbk, PT Tifico Fiber Indonesia Tbk, PT Unitex Tbk , All nine companies have an average value of S-Score < 0.862 for three consecutive years. One company stated in a healthy condition/is not bankrupt is PT Trisula International. The company has an average value of S-Score > 0,862*

**Keywords:** *model springate (S-Score), bankruptcy prediction*

## ABSTRAKSI

Tujuan yang ingin dicapai dari penelitian ini adalah untuk menganalisis kebangkrutan pada perusahaan sektor tekstil dengan menggunakan Model *Sringate* (*S-Score*) pada perusahaan sektor *textile* yang terdaftar di bursa efek indonesia (BEI) periode 2011-2013. Populasi dalam penelitian ini adalah laporan keuangan semua industri *Textile* yang sudah listing di Bursa Efek Indonesia (BEI) periode 2011-2013. Pemilihan sampel penelitian ini ditentukan secara *purposive sampling* dengan tujuan untuk mendapatkan sampel dengan representative sesuai dengan kriteria yang ditentukan. Metode analisis data yang digunakan adalah dengan menggunakan metode *Springate*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa Model *Springate* dapat digunakan untuk memprediksi kebangkrutan. Dari 10 perusahaan yang telah dilakukan penelitian, terdapat 9 perusahaan yang mengalami kebangkrutan dan 1 perusahaan dalam kondisi sehat. Sembilan perusahaan tersebut adalah PT Argo Pantes Tbk, PT Century textile Industri, PT Eratex Djaja Tbk, PT Panasia Indo Resources Tbk, PT Roda Vivatex Tbk, PT Sri Rejeki Isman, PT Sunson Textile Manufacturer Tbk, PT Tifico Fiber Indonesia Tbk, PT Unitex Tbk. Ke sembilan perusahaan tersebut memiliki nilai rata-rata *S-Score*  $< 0,862$  selama tiga tahun berturut-turut. Satu perusahaan yang dinyatakan dalam kondisi sehat/tidak bangkrut adalah PT Trisula Internasional. Perusahaan tersebut memiliki nilai rata-rata *S-Score*  $> 0,862$

**Kata kunci:** *model springate (S-Score), prediksi kebangkrutan*